

## P2R - Plate-forme de production de protéines recombinantes

*Production of recombinant proteins core facility*



**Nantes (44)**

[www.biogenouest.org/p2r](http://www.biogenouest.org/p2r)

### ACCES . Access

La plate-forme est accessible aux unités de recherche académique et aux entreprises.

*The platform is accessible to academic research units and companies.*

#### Frédéric PECORARI

Responsable scientifique . *Manager*  
[frederic.pecorari@univ-nantes.fr](mailto:frederic.pecorari@univ-nantes.fr)  
+33 (0)2 40 41 28 51

#### Karine BERNARDEAU

Responsable technique . *Technical manager*  
[karine.bernardeau@inserm.fr](mailto:karine.bernardeau@inserm.fr)  
+33 (0)2 28 08 03 78



### MOTS CLEFS . Keywords

production / purification / protéines recombinantes / chromatographie / peptides / conseil / anticorps / bioréacteur / formation / HPLC / CMH-peptide

*production / purification / recombinants proteins / chromatography / peptides / advice / antibodies / bioreactor / training / HPLC / MHC-peptide*

### OFFRE . Offer

La plate-forme P2R propose son expertise pour la réalisation de projets de production de protéines recombinantes utilisées dans la recherche en santé. Nous produisons, en routine et à façon, des complexes CMH/peptides de classe I humains, de rat et de souris pour visualiser ou trier des lymphocytes T CD8+ spécifiques. La plate-forme est équipée pour la production de protéines recombinantes en systèmes procaryotes et eucaryotes et offre un service de purification de protéines et d'anticorps. L'ensemble des technologies de la plate-forme est disponible à différents niveaux pour les utilisateurs, soit pour une utilisation autonome des équipements après formation ou pour accompagner la conduite complète d'un projet de R&D de production/purification.

*P2R facility dedicates its expertise for the realization of your protein production projects in the field of health research. We routinely produce human, rat and murine class I MHC/peptide to detect or sort antigen specific CD8+ T lymphocyte cells. The facility also provides tools for recombinant protein production in prokaryotic and eukaryotic cells and can perform protein and antibody analyses and purification on request. All the P2R's technologies and equipment are available at any stage of your project either for autonomous use after training and web booking or to perform the whole R&D production/purification project on site.*